

Rec'd PCT/PTO 03 SEP 2004 10/506730

## Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記のとおり宣言する：

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、郵便の宛先として田舎は、私の氏名の後に記名された通りである。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が与められている発明主題に關して、私は、最初、且つ唯一の発明者である（唯一の氏名が記載されている場合）か、或いは最初、且つ且つ共同発明者である（複数の氏名が記載されている場合）と信じている。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

## THIN FILM FORMING METHOD

上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がチェックされている場合は、この限りでない：

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

☐ 下記の日に出版され、  
この出版の米国出願番号またはPCT出願に出願番号は、  
であり、且つ  
の日に修正された出願（再出願する場合）

☒ was filed on March 3, 2003  
as United States Application Number or  
PCT International Application Number PCT/JP03/  
02433 and was amended on  
(if applicable)

私は、上記の修正前によって修正された、特許請求範囲を含む上記明細書を読み、且つ内容を理解していることをここに表明する。

I hereby state that I have reviewed and understood the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、発明の技術的効果及び特許請求の範囲に規定されている、特許権について真実な情報を開示する義務があることを認める。

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.64.

# Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国特許第35章第385条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(e)(4)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出願の出願日より前の出願日を有する外国での特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、いかなる配置も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(e)(4) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(e) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT international application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

Prior Foreign Application(s)  
外国での先行出願

Priority Not Claimed  
優先権を主張しない

P2002-057855

Japan

4/March/2002

(Number)  
(番号)

(Country)  
(国名)

(Day/Month/Year Filed)  
(出願日/月/年)

☐

(Number)  
(番号)

(Country)  
(国名)

(Day/Month/Year Filed)  
(出願日/月/年)

☐

(Number)  
(番号)

(Country)  
(国名)

(Day/Month/Year Filed)  
(出願日/月/年)

☐

(Number)  
(番号)

(Country)  
(国名)

(Day/Month/Year Filed)  
(出願日/月/年)

☐

私は、ここに、下記のいかなる米国優先出願についても、その米国特許第35章第119条(e)項の利益を主張する。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

(Application No.)  
(出願番号)

(Filing Date)  
(出願日)

(Application No.)  
(出願番号)

(Filing Date)  
(出願日)

私は、ここに、下記のいかなる米国出願についても、その米国特許第35章第120条に基づく利益を主張し、又米国を指定するいかなるPCT国際出願についても、その同第385条(a)に基づく利益を主張する。また、本出願の各特許請求の範囲の主張が、米国特許第35章第112条第1段に規定された範囲で、先行する米国出願又はPCT国際出願と開示されていない場合においては、その先行出願の出願日と本国内出願日またはPCT国際出願日との間の期間中に入付をおおむねで、通商規則法第97条第1、58に規定された特許法に開示された情報について開示義務があることを承認する。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT international application designating the United States, listed below and, in each case the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT international application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge my duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of application.

(Application No.)  
(出願番号)

(Filing Date)  
(出願日)

(Status: Patented, Pending, Abandoned)  
(状況: 特許許可、係属中、放棄)

(Application No.)  
(出願番号)

(Filing Date)  
(出願日)

(Status: Patented, Pending, Abandoned)  
(状況: 特許許可、係属中、放棄)

# Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

第一発明者氏名	1-00	Full name of sole or first inventor	
発明者の署名	日付	Inventor's signature	Date
住所		Residence	August 18, 2004
国籍		Citizenship	
郵便の住所		Post Office Address	
		1-8-43-307, Shibaharacho, Toyonaka-shi, Osaka 560-0055, Japan	
第二発明者がある場合、その氏名	2-00	Full name of second joint inventor, if any	
第二発明者の署名	日付	Second inventor's signature	Date
住所		Residence	August 18, 2004
国籍		Citizenship	
郵便の住所		Post Office Address	
		c/o Rohm Co., Ltd., 21, Saiin Mizosaki-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 615-8585 Japan	

# Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

第三共同発明者の氏名	3rd	Full name of third joint inventor, if any	Shunsuke TANAKA
発明者の署名	日付	third inventor's signature	Shunsuke Tanaka August 18, 2004
住所		Residence	Osaka, Japan J & R
国籍		Citizenship	Japan
郵便の〒		Post Office Address	1-6-3-201, Hotarugaikenakamachi, Toyonaka-shi, Osaka 560-0033 Japan
第四共同発明者がいる場合、その氏名	4th	Full name of fourth joint inventor, if any	Korekazu UYAMA
第四共同発明者の署名	日付	fourth inventor's signature	Korekazu Uyama August 18, 2004
住所		Residence	Hyogo, Japan J & R
国籍		Citizenship	Japan
郵便の〒		Post Office Address	6-28-307, Hanayashiki Tsutsujigaoka, Takarazuka-shi, Hyogo 665-0803 Japan

# Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに表明された私自身の知識に基くば述べたことが真実であり、且つ信用と信ずることに基づく虚説が、真実であると信じられることを宣明し、さらに、故意に虚偽の真説などを行った場合は、米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその両方により処罰され、またそのような故意による虚偽の真説は、不出願またはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生ずることを原因とした上で虚説が行われたことを、ここに宣明する。

尚ほ茲：私は不出願を希望する予行を行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された代理人として、下記の特許士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記述すること)

Ali, M. Jeffery  
Altira, Allan G.  
Anderson, Gregg J.  
Bartell, Brian H.  
Beard, John L.  
Berna, John M.  
Branch, John W.  
Brewer, Jeffrey C.  
Brucas, Steven C.  
Burkham, Joseph C.  
Byrne, Linda M.  
Campbell, Keith  
Carlson, Alan G.  
Casper, Philip P.  
Clifford, John A.  
Cook, Jeffrey  
Daigou, Ronald A.  
Dakey, Dennis R.  
Druckon, Julie R.  
DeVries Smith, Katherine M.  
DiPietro, Mark J.  
Dusouch, Matthew A.  
Edell, Robert T.  
Epp Ryan, Sandra  
Fitzsimmons, Karen A.  
Gadison, Christina M.  
Goff, Jared S.  
Goggin, Matthew J.  
Goff, Charles E.  
Gorman, Alan G.  
Gould, John D.  
Gregson, Richard  
Griesma, John J.  
Hammer, Samuel A.  
Hanna, Curtis B.

Reg. No. 46,359  
Reg. No. 40,274  
Reg. No. 28,828  
Reg. No. 32,860  
Reg. No. 27,512  
Reg. No. 43,498  
Reg. No. 41,633  
Reg. No. 41,643  
Reg. No. 34,130  
Reg. No. 41,980  
Reg. No. 32,404  
Reg. No. 46,597  
Reg. No. 25,959  
Reg. No. 33,227  
Reg. No. 30,247  
Reg. No. 48,649  
Reg. No. 25,968  
Reg. No. 34,994  
Reg. No. 36,414  
Reg. No. 42,157  
Reg. No. 28,707  
Reg. No. 48,957  
Reg. No. 20,187  
Reg. No. 39,667  
Reg. No. 50,470  
Reg. No. 37,628  
Reg. No. 44,716  
Reg. No. 44,123  
Reg. No. 26,896  
Reg. No. 38,472  
Reg. No. 18,223  
Reg. No. 41,804  
Reg. No. 33,112  
Reg. No. 46,754  
Reg. No. 29,163

Hennings, Mark  
Hertzberg, Ereh A.  
Hillson, Randall A.  
Heizer, Jr., Richard J.  
Hops, Leonard J.  
Homady, III, Alton  
Jardine, John S.  
Johns, Nicholas P.  
Johnston, Sean W.  
Kadishvich, Natalie D.  
Kalinsky, Robert A.  
Kenselberger, Denise  
Keys, Jerome J.  
Kneerl, Haimet L.  
Kowalczyk, Alan W.  
Kowalczyk, Katherine M.  
Lamberty, Michael  
Larson, James A.  
Leonard, Christopher J.  
Lopez, Mario E.  
Lindquist, Timothy A.  
Lown, Jean A.  
McDonald, Daniel W.  
McIntyre, Jr., William F.  
Mueller, Douglas P.  
Nelson, Anna M.  
Parsons, Nancy J.  
Pauly, Daniel M.  
Fritzman, Kyle T.  
Phillips, John B.  
Pino, Mark J.  
Pytel, Melissa J.  
Qualey, Terry

Reg. No. 48,882  
Reg. No. 42,660  
Reg. No. 31,838  
Reg. No. 42,888  
Reg. No. 44,774  
Reg. No. 47,299  
Reg. No. 48,835  
Reg. No. 48,895  
Reg. No. 39,771  
Reg. No. 34,196  
Reg. No. 30,471  
Reg. No. 33,920  
Reg. No. 42,724  
Reg. No. 21,107  
Reg. No. 21,535  
Reg. No. 36,848  
Reg. No. 50,760  
Reg. No. 40,443  
Reg. No. 41,940  
Reg. No. 40,865  
Reg. No. 40,701  
Reg. No. 48,428  
Reg. No. 32,044  
Reg. No. 44,921  
Reg. No. 30,300  
Reg. No. 48,935  
Reg. No. 40,364  
Reg. No. 40,123  
Reg. No. 46,989  
Reg. No. 37,206  
Reg. No. 43,858  
Reg. No. 41,572  
Reg. No. 25,148

Randall, Joshua N.  
Reich, John C.  
Reisland, Earl D.  
Schroeder, David G.  
Schuman, Mark D.  
Schumann, Michael D.  
Seull, Timothy B.  
Seibald, Gregory A.  
Shoog, Mark T.  
Spellman, Steven J.  
Stewart, Alan R.  
Stoll-DeBell, Kirstin L.  
Sullivan, Timothy  
Sumner, John P.  
Swenson, Erik G.  
Tedesco, David K.  
Trentham, Jon R.  
Tuchman, Marcia A.  
Underhill, Albert L.  
Vandenberg, I. David  
Vidovich, Kristin K.  
Wahl, John R.  
Wagner, Paul J.  
Walter, Paul A.  
Whipple, Brian  
Whitaker, John E.  
Wier, David D.  
Williams, Douglas J.  
Withers, James D.  
Wong, Bryan A.  
Wong, Thomas S.  
Young, Thomas  
Zeull, Anthony R.

Reg. No. 50,719  
Reg. No. 37,703  
Reg. No. 25,767  
Reg. No. 39,828  
Reg. No. 31,397  
Reg. No. 30,422  
Reg. No. 42,157  
Reg. No. 33,280  
Reg. No. 40,178  
Reg. No. 45,124  
Reg. No. 47,974  
Reg. No. 43,164  
Reg. No. 47,981  
Reg. No. 39,114  
Reg. No. 45,147  
Reg. No. 32,114  
Reg. No. 38,344  
Reg. No. 42,189  
Reg. No. 37,403  
Reg. No. 32,179  
Reg. No. 41,448  
Reg. No. 33,044  
Reg. No. 48,640  
Reg. No. 20,890  
Reg. No. 42,261  
Reg. No. 42,222  
Reg. No. 48,229  
Reg. No. 27,834  
Reg. No. 40,376  
Reg. No. 50,836  
Reg. No. 48,577  
Reg. No. 25,796  
Reg. No. 45,233

面紙送付先

Douglas P. Mueller  
Merchem & Gould P.C.  
Post Office Box 2903  
Minneapolis, Minnesota 55402-0903

直接電話送付先：(氏名及び電話番号)

Douglas P. Mueller Douglas P. Mueller at (612) 371-5237

Send Correspondence to:

Douglas P. Mueller  
Merchem & Gould P.C.  
Post Office Box 2903  
Minneapolis, Minnesota 55402-0903

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Douglas P. Mueller at (612) 371-5237



23552

PATENT TRADEMARK OFFICE

10/506730

D109 Rec'd PCT/PTO 03 SEP 2004  
PATENT

S/N Unknown

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Applicant: NISHIYAMA et al.

Filed: concurrent herewith

Docket No.:

12844.0084USWO

Title: THIN FILM FORMING METHOD

CERTIFICATE UNDER 37 CFR 1.10:

"Express Mail" mailing label number: EV 407257979 US

Date of Deposit: September 3, 2004

I hereby certify that this paper or fee is being deposited with the U.S. Postal Service "Express Mail Post Office to Addressee" service under 37 CFR 1.10 on the date indicated above and is addressed to Commissioner for Patents, P.O. Box 1450, Alexandria, VA 22313-1450.

By: 

Name: David Ortiz

COMMUNICATION UNDER 37 C.F.R. §1.32(c)(3)

Mail Stop PCT

Commissioner for Patents

P.O. Box 1450

Alexandria, VA 22313-1450

Dear Sir:

Pursuant to 37 C.F.R. §1.32 (c)(3) please appoint the following 10 practitioners named in the Power of Attorney to be recognized by the U.S. Patent Office as being of record in the above-identified application:

10- Brian H. Batzli (32,960)  
John A. Clifford (30,247)  
John J. Gresens (33,112)  
Curtis B. Hamre (29,165)  
Robert A. Kalinsky (50,471)

James A. Larson (40,443)  
Douglas P. Mueller (30,300)  
Joshua N. Randall (50,719)  
Michael D. Schumann (30,422)  
Gregory A. Sebald (33,280)

The undersigned was named on the Power of Attorney.

Respectfully submitted,

MERCHANT & GOULD P.C.  
P.O. Box 2903  
Minneapolis, Minnesota 55402-0903  
(612) 332-5300

Dated: September 3, 2004

By: 

Douglas P. Mueller  
Reg. No. 30,300

DPM/acp

23552

PATENT TRADEMARK OFFICE